

RETIF

SEPTEMBRE 2014

PERSONNALISATION



PRESENTOIRS



DECORATION



AGENCEMENT



EMBALLAGE



MOBILIER



CAISSES



AGENCEMENTS & NOUVEAUTÉS

PRIX VALABLES DU 1 AU 26.09.2014

PANNEAUX



VITRINES



MANNEQUINS



+ Coordonnable sur tous les éléments du magasin

+ Facile à assembler (sans soudures)

+ Robuste et design : tube zinc Ø 34 mm

**[EXCLUSIVITÉ
RETIF]**

URBAN

Système tubulaire et configurable



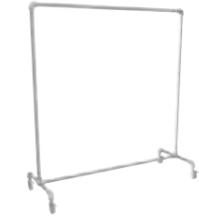
Les accessoires Urban



1



2



3



4



5



6

1. Table
L 120 x P 60 x H 90 cm
Réf. 45830
89,99€

Plateau pour table
120 x 59 cm
Réf. 45956
39,99€

2. Penderie "T"
L 67 cm
Réf. 45827
59,99€

3. Portant
L 153 cm
Réf. 45829
89,99€

4. Tablette béton
90 x 40 x 3 cm
Réf. 45419
19,99€

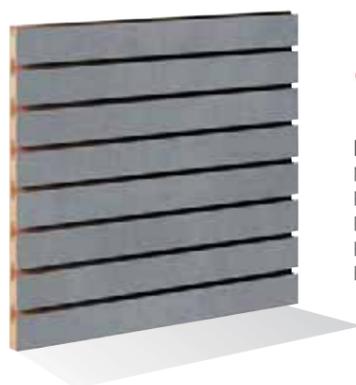
Existe aussi
en L 120 cm

5. Crochet S
Par 5 - 5,1 x 110 mm
Réf. 46126
2,19€

6. Structure kit cabine
Vendu sans rideaux.
L 103 x l 103 x H 205 cm
Réf. 45835
39,99€

Rideau :
13 coloris disponibles

Mobiliers rainurés façon béton ciré



**39€
99**

Panneaux rainurés
MDF ton béton ciré 120 x 120 cm
Rainurage 15 cm
Réf. 45086
Rainurage 20 cm
Réf. 44827



**255€
99**

Gondole double face
Ton béton ciré
L 120 cm
Réf. 45987

Tous nos prix sont en euros et hors taxes



Broche simple T
Par 20 - L 20 cm
Réf. 43876
17,49€



Console
Par 2 - L 30 cm
Réf. 43370
9,99€



Insert renforcé
L 120 cm
Réf. 42882
2,49€

Configurations murales



Kit structure penderie/tablettes
Vendu sans tablettes

Pour 5 tablettes
L 104 x P 35,4 x H 243 cm
Réf. 45828
209,99€

Pour 2 tablettes
L 104 x P 35,4 x H 243 cm
Réf. 45831
129,99€

Mobilier professionnel
en bois massif,
à l'aspect
authentique

Pour une installation rapide et facile,
tous les meubles de la gamme HÉRITAGE
sont livrés montés et prêts à poser

2 finitions disponibles



Finition bois naturel



Finition blanc patiné



- Aspect vieilli
- Bois massif

399€₉₉

Buffet haut
L 119 x P 39 x H 200 cm
12 cases, 3 portes
Réf. 45225

Existe en 3, 4, 6 et 9 cases
Réf. 45222 / 45815 /
45223 / 45224



- Bois massif
- Finition «patinée»

199€₉₉

Desserte à roulettes
L 120 x P 39 x H 90 cm
Réf. 45841

329€₉₉

**Comptoir avec top
en zinc amovible**
L 119 x P 39 x H 90 cm
5 tiroirs et 2 étagères
Réf. 45221



199€₉₉

Etagère double face
L 119 x P 39 x H 110 cm
9 cases
Réf. 45837



40€₉₉

**Chevalet de trottoir
avec ardoise**
L 50 x H 100 cm
Réf. 14509



189€₉₉

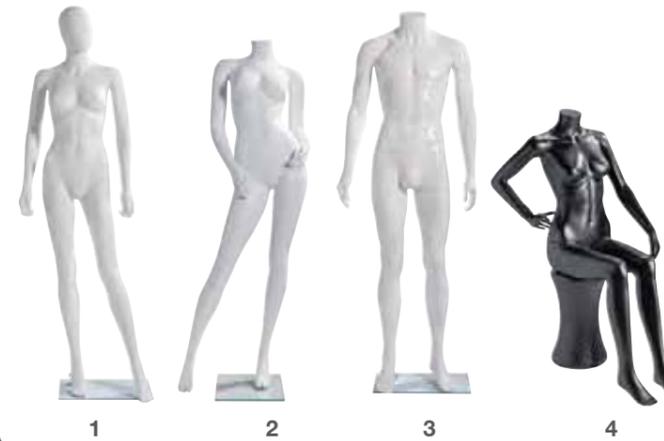
Buffet blanc patiné
L 110 x P 39 x H 110 cm
2 étagères fixes
Réf. 45840

Tous nos prix sont en euros et hors taxes

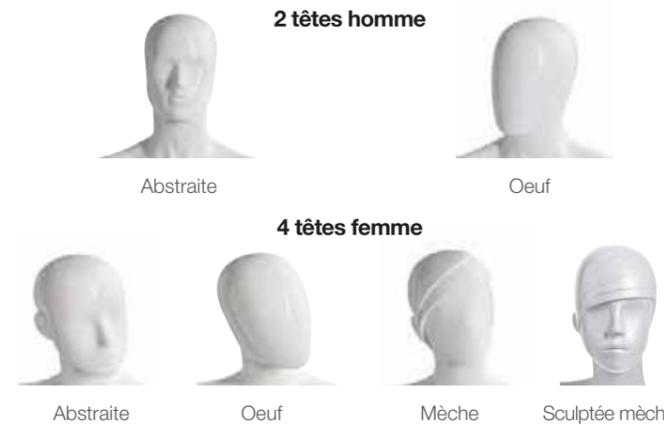
- + 4 mannequins, 6 têtes, 6 finitions : + de 100 combinaisons !
- + Matière plastique incassable
- + Légers : faciles à manipuler
- + Personnalisables : utilisation avec ou sans tête

**SOYEZ UNIQUE !
Mannequins
personnalisables**

1/ Choisissez votre posture



2/ Choisissez votre tête



3/ Choisissez votre finition



Finition mate

Finition laquée

Postures

Femme debout (1 & 2)
Finition mate **99,99€**
Finition laquée **109,99€**

Femme assise (4)
Finition mate **119€**
Finition laquée **139€**

Homme debout (3)
Finition mate **119€**
Finition laquée **129,99€**

**Le mannequin
à partir de**

99€₉₉

Têtes

Toutes les finitions à

9€₉₉

PERSONNALISEZ VOTRE POINT DE VENTE !

Panneaux, meubles, sacs...

La personnalisation est une opportunité unique de transformer du mobilier de magasin classique en outil de communication original. Faites imprimer vos photos et votre logo sur vos meubles et panneaux rainurés: votre magasin devient unique pour mieux fidéliser vos clients!

[EXCLUSIVITÉ RETIF] COMMUNICATION ORIGINALE !

Faites imprimer la photo de votre choix directement sur vos meubles



59€₉₉

L'impression
Hors comptoir



59€₉₉

L'impression
Hors panneau

Personnalisez vos sacs

A partir de **220€**

L'impression
Pour 500 sacs



A commander, disponible sous 3 semaines

RETIF COLOR



- Facile
- Rapide
- Economique



- 1 Choisissez
- 2 Commandez
- 3 Recevez
- 4 Positionnez

RELOOKEZ VOTRE MOBILIER DE MAGASIN

Stickers prédécoupés, facile à poser
+ de 50 meubles Retif personnalisables
+ de 124 couleurs

A partir de **5€₉₉**
Le sticker



RETIF



4 teintes



A partir de
8€₉₉

NOUVEAU !



Présentoirs buste

8 x 17 x 21 cm
Réf. 21316 **8,99€**
11 x 24 x 30 cm
Réf. 21312 **13,99€**
14 x 22 x 36 cm
Réf. 21319 **16,99€**
21 x 20 x 48 cm
Réf. 21318 **24,99€**



Présentoirs bracelets et montres

Simple - 20 x 8 x 6,5 cm
Réf. 21329 **6,99€**
1 niveau - 7 x 8 x 14 cm
Réf. 21363 **6,99€**
2 niveaux - 19 x 24 x 25 cm
Réf. 21366 **12,99€**



Présentoir mannequin

18 x 23 x 62 cm
Réf. 21320
34,99€



Présentoir buste

11 x 16 x 35 cm
Réf. 21325 **12,99€**

6€₄₉



Présentoir mannequin

H 40 cm
Réf. 21354
6,49€



Présentoir bagues

22 x 17 cm
Réf. 21348 **5,99€**
14 x 11 cm
Réf. 21349 **3,99€**



Présentoir bagues et collier

Socle tournant H 25 cm
17 x 23 x 25 cm
Réf. 21352 **9,99€**



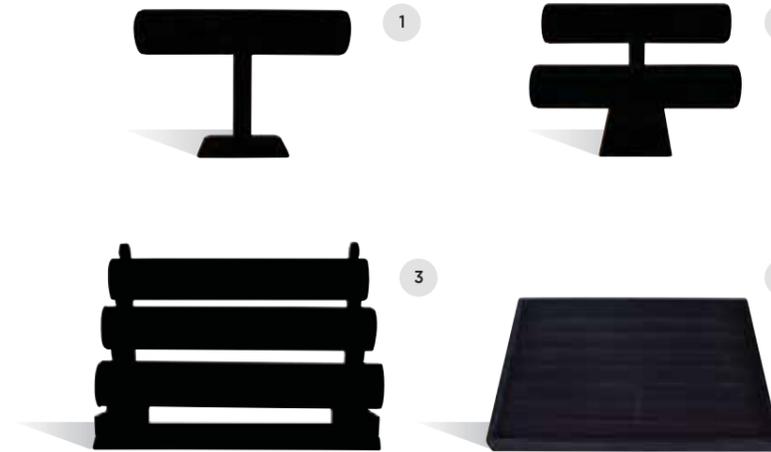
Boîte bijoux à compartiments

40 x 27 x 6 cm
Réf. 21353 **12,99€**

Porte-bijoux

A partir de

4€₄₉



Porte-bracelets en velours noir

- 1. Présentoir 1 niveau
23 x 16 cm - Réf. /140149 **4,49€**
- 2. Présentoir 2 niveaux
24 x 17 cm - Réf. /140150 **5,49€**
- 3. Présentoir 3 niveaux
34 x 26 cm - Réf. /140151 **13,95€**

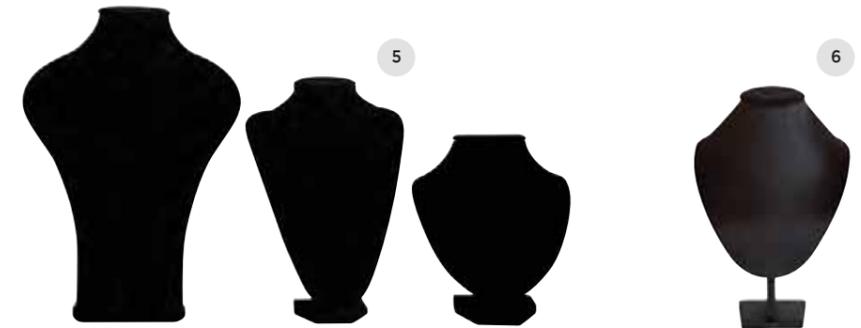
Plateau pour bagues en velours noir

- 4. 35 x 24 cm
Réf. /140152 **6,95€**

Porte-collier

- 5. Velours noir
17 x 22 cm - Réf. /140157 **4,49€**
18 x 21 cm - Réf. /140158 **4,49€**
20 x 22 cm - Réf. /140159 **4,49€**
21 x 21 cm - Réf. /140160 **4,49€**
25 x 34 cm - Réf. /140163 **6,95€**
30 x 40 cm - Réf. /140164 **11,95€**

- 6. Glossy noir
22 x 31 cm - Réf. /140165 **9,95€**



Présentoirs

A partir de

12€₉₀

Présentoirs à hauteur réglable

- 1. Pour sacs
Chrome - Réf. 45307 **13,19€**
Chrome satiné - Réf. 45388 **13,24€**
- 2. Plateau
Chrome - Réf. 45310 **12,90€**
Chrome satiné - Réf. 45311 **12,90€**
- 3. Modèle T
Chrome - Réf. 45308 **12,90€**
Chrome satiné - Réf. 45309 **12,90€**
- 4. Pour chaussures
Chrome - Réf. 46075 **12,99€**
Chrome satiné - Réf. 46076 **13,99€**



Présentoir double T

- 5. Pour colliers
Chrome - Réf. 46073 **12,99€**
Chrome satiné - Réf. 46074 **13,99€**

Tous nos prix sont en euros et hors taxes

NOUVEAU !



**Panier osier ovale
tissu noir pois blanc**



**Panier ovale écu
avec anses en bois**



**Panier rectangulaire noir
avec anses en bois**



**Panier bambou
rond noir**

**5€
99**



Panier osier rectangulaire
L 34 x P 26 x H 28 cm
Naturel - Réf. 78004
Noir - Réf. 78006
5,99€



Panier osier ovale
L 35 x P 29 x H 30 cm
Naturel - Réf. 78007
Noir - Réf. 78005
5,99€



Panier bois rond
Ø 23 cm
Blanc - Réf. 80842
Bois naturel - Réf. 80843
2,29€



Panier osier rond
Ø 31 x H 8 cm
Réf. 87650
0,99€

**0€
99**

**A partir de
0€
99**



Panier bambou rond
Ø 27 cm - H 12 cm
Chocolat - Réf. 80848 **1,29€**
Ø 25 cm - H 7 cm
Gris - Réf. 80846
Blanc - Réf. 80847 **0,99€**



Panier bambou rectangulaire
L 30 x P 20 x H 7 cm - Réf. 87649 **0,99€**
L 32 x P 24 x H 7 cm - Réf. 87653 **1,29€**
L 38 x P 24 x H 8 cm - Réf. 87654 **1,49€**
Panier bambou carré
L 23 x P 23 x H 11 cm - Réf. 80849 **1,29€**



Panier bambou ovale
L 25 x P 19 x H 12 cm
Blanc - Réf. 80844
Naturel - Réf. 80845
2,49€



Panier bambou rond
Ø 25 cm - H 12,5 cm
Réf. 80851 **1,79€**
Ø 21,5 cm - H 12 cm
Réf. 80850 **1,59€**

NOUVEAU !

**7€
99** Plus de 100 autres
références de bolducs
à découvrir

Bolduc étoiles
L 10 mm x l 250 m



Or
Réf. 55087

Argent
Réf. 55088

Rouge
Réf. 55089

Chocolat
Réf. 55090



Format
spécial bouteille

Paquet de 50 sachets
Bordeaux mat
L 18 x H 50 cm
Réf. 55044 **7,99€**



Violet mat
L 8 x H 12 cm Réf. 55035 **2,49€**
L 10 x H 15 cm Réf. 55036 **3,99€**
L 20 x H 35 cm Réf. 55037 **4,99€**
L 30 x H 40 cm Réf. 55187 **6,99€**



Rouge mat
Réf. 55038 **2,99€**
Réf. 55039 **3,99€**
Réf. 55040 **4,99€**
Réf. 55188 **6,99€**



Argent mat
Réf. 55191 **2,99€**
Réf. 55192 **3,99€**
Réf. 55193 **4,99€**
Réf. 55194 **6,99€**



Noir Brillant
Réf. 55041 **2,99€**
Réf. 55042 **3,99€**
Réf. 55043 **4,99€**
Réf. 55195 **6,99€**

RETIF

A partir de
**7€
99**



Sac bouteille
Par 25 - Noir/soufflet gris
1 bouteille - L 14 x P 8 x H 39 cm
Réf. 53663 **7,99€**
2 bouteilles - L 18 x P 8 x H 39 cm
Réf. 54137 **10,99€**

Cavistes, épiceries fines :
optez pour une présentation soignée de vos produits



Boîte bouteille "Vinum"
Par 10
2 bouteilles - L 18 x P 9 x H 40 cm
Réf. 54377 **10,99€**
3 bouteilles - L 27 x P 9 x H 40 cm
Réf. 54376 **13,29€**

NOUVEAU !



**Sac bouteille imprimé
poignées satin**
Par 12
L 12 x P 9,5 x H 39 cm
Réf. 55129 **7,49€**



**Sac fenêtre
1 bouteille**
Par 20
Kraft
L 9,2 x P 8,8 x H 38 cm
Réf. 52254 **10,99€**



**NOUVEAU !
16€
99**

Boîte pour magnum
Par 10 - Volutes argent
1 bouteille
L 40 x P 11 x H 11 cm
Réf. 55133 **16,99€**



**NOUVEAU !
7€
99**

Pochette kraft
Par 50
1 bouteille - L 10 x P 8 x H 41 cm
Kraft - Réf. 55215 **7,99€**
Noire - Réf. 55216 **7,99€**



Sac kraft pour magnum
Par 10 - A fenêtre
L 12 x P 11,4 x H 44 cm
Réf. 55213 **8,99€**



Sac 1 bouteille
Par 25 - Rouge
L 12 x P 8,5 x H 39 cm
Réf. 52256 **8,99€**

NOUVEAU !



Boîte bouteille
Par 10 - Rouge
1 bouteille
L 30,6 x P 8,6 x H 8,6 cm
Réf. 55130 **9,99€**
2 bouteilles
L 30,6 x P 17,9 x H 8,7 cm
Réf. 55131 **18,99€**
3 bouteilles
L 30,6 x P 26,9 x H 8,7 cm
Réf. 55132 **21,99€**

Corbeille à poignées
Par 25
L 32,5 x P 23 x H 6 cm
Réf. 55207 **24,99€**
Par 10
L 34 x P 29 x H 10 cm
Réf. 55208 **24,99€**



Panier bois naturel
Par 10
L 15 x P 10 x H 5 cm
Réf. 55134 **13,99€**
L 29,5 x P 19 x H 9 cm
Réf. 55135 **15,99€**
L 35 x P 26 x H 11 cm
Réf. 55136 **19,99€**

Tous nos prix sont en euros et hors taxes

Pensez aussi
aux calculatrices
et caisses
enregistreuses
pour être
parfaitement équipé

Caisses enregistreuses

- Silencieuses
- 5 coloris
- Tickets personnalisables

**99€
99**



CASIO SE - G1
Noir
Réf. 14537

CASIO SE - G1
Blanc
Réf. 14538

CASIO SE - G1
Rouge
Réf. 14539

CASIO SE - G1
Rose
Réf. 14540

CASIO SE - G1
Bleu
Réf. 14541



**Rouleau papier
thermique caisse**
Paquet de 10
57 x 40 x 12 mm
Réf. 12521

**3€
49**

Calculatrices avec rouleau



CASIO HR-150TEC
165 mm x 285 mm
Noir - Réf. /650074
49,99€



CASIO HR-8TEC
99 mm x 243 mm
Noir - Réf. /650073
34,99€



CASIO MS-80VER
100 mm x 145 mm
Bleu - Réf. /650071
15,99€



CASIO DF-120TER
122 mm x 174 mm
Bleu - Réf. /650072
29,99€

Calculatrices colorées

**9€
99**



CASIO SL-300NC
70 mm x 118 mm
Bleu - Réf. /650067



CASIO SL-300NC
70 mm x 118 mm
Vert - Réf. /650068



CASIO SL-300NC
70 mm x 118 mm
Rose - Réf. /650069



CASIO SL-300NC
70 mm x 118 mm
Rouge - Réf. /650070

Tous nos prix sont en euros et hors taxes

Etiquetage

**39€
99**

Etiqueteuse Sato Kendo 26
1 ligne, 8 caractères
26 x 12 mm - Réf. /450007



**59€
99**

Etiqueteuse Sato Judo 26
2 lignes
26 x 16 mm - Réf. /450015



26 x 12

26 x 16

Etiquettes adhésives

Pour étiqueteuse Kendo

- 26 x 12 mm
- Blanc permanent - Réf. /450008 **16,95€**
- Blanc amovible - Réf. /450009 **21,96€**
- Fluo orange permanent - Réf. /450010 **26,64€**

Pour étiqueteuse Judo

- 26 x 16 mm
- Blanc permanent - Réf. /450011 **23,86€**
- Blanc amovible - Réf. /450012 **25,54€**
- Fluo orange permanent - Réf. /450013 **28,90€**

Etiquetage Textile

Etiquettes bijoux

- Par 1000 - Fils blancs
- 7 x 19 mm - Réf. /450048 **9,99€**
- 8 x 19 mm - Réf. /450046 **9,99€**
- 9 x 24 mm - Réf. /450049 **9,99€**
- 11 x 24 mm - Réf. /450047 **9,99€**
- 11 x 29 mm - Réf. /450050 **9,99€**
- 13 x 20 mm - Réf. /450051 **9,99€**
- 18 x 29 mm - Réf. /450052 **9,99€**
- Par 500 - Fils blancs
- 28 x 43 mm - Réf. /450053 **8,99€**
- 36 x 53 mm - Réf. /450054 **8,99€**
- Par 400 - Fils blancs
- 50 x 70 mm - Réf. /450055 **8,99€**



Pistolet textile
Aiguille fine
Réf. 10598 **17,49€**



Attaches

- Par 5000 - Pour pistolet standard
- Longueur 25 mm - Réf. 2533 **9,29€**
- Longueur 40 mm - Réf. 11862 **6,15€**
- Par 5000 - Pour pistolet fin
- Longueur 25 mm - Réf. 11863 **7,19€**
- Longueur 40 mm - Réf. 11864 **7,19€**



Aiguilles

- Par 5 - Modèle standard
- Pour pistolet Réf. 10599 **10,19€**
- Par 5 - Modèle fin
- Pour pistolet Réf. 3442 / 10598 **12,19€**



Pistolet textile
Aiguille standard
Réf. 10599 **15,39€**

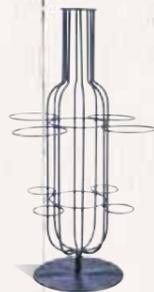
DECO
Tous les mois,
de nouvelles
collections
à découvrir !



Panneau aimanté "Bouteille"
L 27 x H 100 cm
Réf. 88127 **24,99€**



Portemanteau "Décapsuleur"
L 13 x H 26 cm - Réf. 88126 **6,99€**



Présentoir bouteilles
Métal - L 29 x H 59 cm
Réf. 88092 **14,99€**



Plateau en bois
L 34 x H 61 cm
Réf. 88091 **18,99€**



Ardoise "Bouteille"
L 30 x H 103 cm
Réf. 88120 **24,99€**



Horloge tonneau
Ø 45 cm
Réf. 88090 **19,99€**



Ardoise "Tonneau"
L 53 x H 84 cm
Réf. 88089 **29,99€**



Set de 2 tiroirs en bois "Mesures"
49 x 34 et 37 x 25 cm
Réf. 88104 **29,99€**



Pouf "Baril en métal"
Métal taupe - L 30 x H 49 cm
Réf. 88087 **32,99€**
Simili cuir marron/bleu
L 30 x H 41 cm - Réf. 88109 **29,99€**



Tiroir décoratif bois
39 x 35 x H 8.80 cm
9 compartiments - Réf. 88084 **14,99€**



Set de 2 valises déco
34 x 22 x 12 et 40 x 27 x 16 cm
Réf. 88088 **39,99€**



Tiroir décoratif bois
39 x 35 x H 8.80 cm
Réf. 88083 **12,99€**



Set de 4 corbeilles
Zinc - 29, 32, 35 et 38 cm
Réf. 88147 **29,99€**



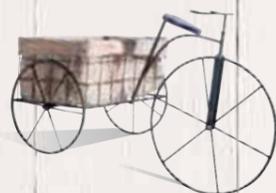
Panneau "Tire-bouchon"
2 modèles au choix - L 37 x H 83 cm
Réf. 88098 **34,99€**



Panneau "Tire-bouchon"
2 modèles au choix - L 35 x H 52 cm
Réf. 88130 **9,99€**



Bac bois
Avec roulettes - L 49 x P 37 x H 35 cm
Réf. 88085 **34,99€**
Sans roulettes - L 49 x P 37 x H 25 cm
Réf. 88086 **15,99€**



Tricycle avec panier
Métal - L 59 x H 41 cm
Réf. 88108 **24,99€**



Panneau "Tasse à café"
L 60 x H 53 cm
Réf. 88125 **14,99€**



Set de 3 caisses en bois
Bleu/blanc vieilli
37 cm - 43 cm et 49 cm
Réf. 88113 **35,99€**



Set de 3 caisses "Flower garden" - Jaune
30, 34 et 38 cm - Réf. 88111 **19,99€**



Set de 3 caisses "Mesures" - Nature
30, 33 et 36 cm - Réf. 88112 **19,99€**



Panneaux recto/verso "Closed"
L 36 x H 114 cm
Réf. 88121 **39,99€**
"Welcome open"
L 41 x H 120 cm
Réf. 88122 **39,99€**



Panneaux décoratifs "Chocolat" ou "Pâtisserie"
2 modèles au choix
L 47 x H 63 cm
Réf. 88100 **22,99€**



Panneaux en bois "Cappuccino" ou "Café"
2 modèles au choix
L 39 x H 46 cm
Réf. 88134 **19,99€**



Panneaux en bois "Dinner"
L 31 x H 71 cm - Réf. 88135 **9,99€**
"Open 7 days"
L 32 x H 51 cm - Réf. 88137 **9,99€**

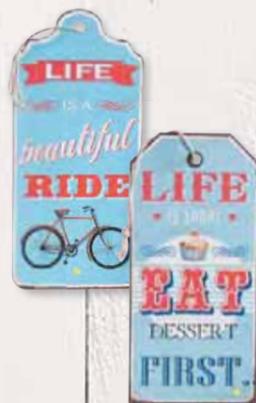


Panneau "Open"
Métal rouge
L 37 x H 25 cm
Réf. 88101 **10,99€**



Porte-menu sur pied
Rouge - L 20 x H 40 cm
Réf. 88096 **9,99€**

Tous nos prix sont en euros et hors taxes



Panneaux en métal "Life is a beautiful ride" - L 25 x H 60 cm
Réf. 88103 **9,49€**
"Life is short" - L 30 x H 61 cm
Réf. 88129 **9,49€**



Panneau en bois "Bicycle" ou "Trike"
2 modèles au choix
L 56 x H 40 cm
Réf. 88106 **11,99€**
"Love Laughter"
L 35 x H 52 cm
Réf. 88131 **9,99€**



Panneau en bois "In our home"
Rouge
L 46 x H 132 cm
Réf. 88136 **21,99€**

RETIF

69€
99

NOUVEAU !

- Avec ou sans tête
- Plastique léger à manipuler et incassable

Mannequin homme

Sans tête
H 184 cm - Ref. 46036
69,99€

Mannequin femme

Sans tête
H 177 cm - Ref. 46035
59,99€

NOUVEAU !

89€
99

- Personnalisable

Comptoir réception

Avec tablette
L 54 x P 51 x H 110 cm
Réf. 46191
Tiroir en option
Réf. 45700 **44,99€**

59€
99

59€
99

- Verre trempé 4 mm
- Porte battante
- 3 tablettes fixes

Vitrine

L 43 x P 37 x H 163 cm
Plafond et socle mélaminé blanc
A monter
Réf. 45698

99€
99

- Large surface de travail
- Encaissement
- Personnalisable

Comptoir droit

L 120 x P 50 x H 90 cm
blanc/plateau ép. 30 mm,
panneaux ép. 16 mm
Réf. 45191

TOUS LES PRIX SONT HORS TAXES ET MAXIMUMS CONSEILLÉS, VENDUS DANS LA LIMITE DES STOCKS DISPONIBLES, DANS LES MAGASINS RETIF DE BELGIQUE ET DU LUXEMBOURG.
OFFRES VALABLES DU 01/09/2014 AU 26/09/2014. SOUS RÉSERVE D'ERREURS D'IMPRESSION.
E.R.: RETIF BELGIUM - SQUARE DE L'AVIATION 5 - 1070 BRUXELLES

IL Y A TOUJOURS UN MAGASIN RETIF PRÈS DE CHEZ VOUS !

Bruxelles Centre

SQUARE DE L'AVIATION 5 - 1070 BRUXELLES - T. 02 520 75 65 - F. 02 520 14 07 - LU-VE: 9.00 - 17.30

Bruxelles Ring

CHAUSSÉE DE MONS 422 - 1600 ST PIETERS-LEEUV - T. 02 377 92 40 - F. 02 378 18 49 - LU-VE: 9.00 - 18.00

Bruxelles Trade Mart

SQUARE DE L'ATOMIUM - AVIGNON 262 - 1020 BRUXELLES - T. 02 479 79 14 - F. 02 478 74 61 - LU-VE: 9.30 - 17.30

Gand

VICTOR BRAECKMANLAAN 172 - 9040 GAND - T. 09 228 74 73 - F. 09 228 95 75 - LU-VE: 9.00 - 18.00

Liège

AVENUE DE L'INDEPENDANCE 8 - 4020 LIEGE-WANDRE - T. 04 370 01 02 - F. 04 370 01 04 - LU-VE: 9.00 - 18.00

Aartselaar

BOOMSESTEENWEG 20/3 - 2630 AARTSELAAR - T. 03 887 20 77 - F. 03 887 03 77 - LU-VE: 9.00 - 18.00

Howald - Luxembourg

ZONE D'ACTIVITES RUE DES JONCS 16 A - L 1818 HOWALD - T. 00 352 26 84 56 70 - F. 00 352 26 84 56 72 - LU-VE: 9.00 - 18.00

www.retif.be - www.retif.lu